

Acte de conférences



10^{ème} édition du congrès

28 et 29 mai 2018

Transition énergétique et territoires, le jeu comme approche de la capacité territoriale

Jérémy Ferrante, William's Daré, Catherine Cibien, Juliette Cerceau

UPR **GREEN**, Gestion des Ressources Renouvelables et Environnement, 34398 Montpellier cedex 5, France

Mots-clés : Jeu participatif biomasse transition énergétique

En France, la loi 2015 sur la transition énergétique identifie la valorisation de la biomasse comme un facteur clé de la stratégie nationale. Dans le cadre du projet CAP-BIOTER, et sur la base d'études préliminaires, deux jeux participatifs sur la question de l'impact des mobilisations de biomasse sur les trajectoires territoriales vont être élaborés. Le premier sur les biomasses fermentescibles, la méthanisation et le compostage, le second sur le bois énergie et la gestion forestière. Les territoires concernés sont trois Réserves de Biosphère françaises du programme Man and Biosphere de l'Unesco. En impliquant des acteurs locaux, l'objectif sera d'identifier les opportunités qui se créent à travers les jeux participatifs, qui à terme seront transmis aux gestionnaires. Les jeux devraient permettre l'étude de la capacité territoriale, voire même y contribuer directement.

L'approche suivie sera celle de la modélisation d'accompagnement (ComMod), un outil itératif qui implique la co-construction du modèle avec les acteurs. Des indicateurs incluant la qualité du territoire, les bénéfices économiques et agro-environnementaux pourront constituer des objectifs communs pour les joueurs.